

## Redumax Redufloor systeem, zonder leidingen op de draagvloer

### BESTEKTEKST GIETDEKVLOER OP AKOESTISCHE ISOLATIE

42

#### **DEKVLOEREN EN VLOERSYSTEMEN**

42.32

#### **MORTELDEKVLOEREN OP ISOLATIE**

42.32.10-a

#### **MORTELDEKVLOER OP ISOLATIE**

0. CALCIUMSULF. GEB. GIETVL. OP ISOL. (CUR-AANB. 62-98)  
Ondergrond: constructieve betonvloer. Breedplaat Dikte 230 mm  
Geluidsindex Ico (dB): + 10 dB (klasse II NEN 1070)  
Type: GD-Z.  
Vlakheid: klasse 2 (NEN 2742).  
Sterkteklasse gietmortel dekvloer (tabel 2): CA-Fw5.  
Dekvloerdikte (mm): 47.  
Afwerking draagvloer: voldoende glad en vlak afgewerkt  
Leidingen op draagvloer: niet mogelijk.  
Systeemhoogte (mm): 53 (55-2)  
Werkwijze:
    - Ondergrond vrijmaken van vervuiling.
    - Akoestische membraan aanbrengen met toepassing van kantstroken aansluitend tegen het opgaand werk.
    - Dilatatiefielen plaatsten (waar noodzakelijk).
    - Tape aanbrengen t.b.v. waterdichte sluitingen en overlappen.
    - Gietmortel t.b.v. dekvloer aanbrengen.
    - Aanbrengen vloerafwerking.
  4. CALCIUMSULFAAT GEB. GIETMORTEL (CUR-AANBEV. NBN-EN 13813)  
Fabrikaat: Gyvlon  
Type: CA-C25-f7 k0-4.  
Bindmiddel: KOMO gecertificeerd. BRL 4309  
KOMO gecertificeerd. BRL 4308. Afgegeven door Intron certificatie BV  
Calsiumsulfaatbindmiddel geleverd conform keurmerk EN1345-1
  9. AKOESTISCHE ISOLATIE  
Fabrikaat : Redumax  
Type: Redufloor Membraanisolatie  
Materiaal: contactgeluidreducerende membraan met een toplaag van texflamina, een waterdichte kern met geluidreducerende additieven en een non-woven polyester onderlaag.  
Breedte (mm): 950.  
Volumieke massa: (kg/m<sup>3</sup>): 435.  
Dikte (mm): 8  
Dynamische stijfheid (MN/m<sup>3</sup>): 15.  
Toebehoren:
    - Redumax DUO kantstroken met zelfklevende verende voet.  
Hoog (mm): 100.  
Breedte (mm): 8.
    - Redumax Tape  
Breedte (mm): 72.
    - Redumax Dilatatiefielen (zelfklevend met akoestisch gescheiden voet)  
Hoog (mm): 100  
Breedte (mm): 10.
- .01 SECUNDAIRE VLOER, BINNEN  
( ) De verend opgelegde dekvloer ter plaatse van .....